LC1DT80A3P7

TeSys D - Cont tetra everlink 4p ac1 415v 80 a ctrl ress bob 230v ca-50/60hz





Principales

Gamme	TeSys TeSys Deca
Gamme de produit	TeSys Deca
Type de produit ou équipement	Contacteur
Nom de l'appareil	LC1D
Application du contacteur	Charge résistive (AC-1)
Catégorie d'emploi	AC-1
Description des pôles	4P
[Ue] tension assignée d'emploi	Circuit de puissance: <= 690 V CA 25400 Hz Circuit de puissance: <= 300 V CC
[le] courant assigné d'emploi	80 A (at <60 °C) at <= 440 V CA AC-1 for circuit de puissance
[Uc] Tension de contrôle de commande	230 V CA 50/60 Hz

Complémentaires

Complémentaires	
Code de compatibilité	LC1D
Composition des contacts pôle puissance	4NO
Fréquence	Avec
[lth] courant thermique conventionnel	10 A (at 60 °C) for circuit de signalisation 80 A (at 60 °C) for circuit de puissance
Pouvoir nominal d'enclenchement Irms	140 A CA for circuit de signalisation conforming to CEI 60947-5-1 250 A CC for circuit de signalisation conforming to CEI 60947-5-1 1000 A at 440 V for circuit de puissance conforming to CEI 60947
Pouvoir assigné de coupure	1000 A at 440 V for circuit de puissance conforming to CEI 60947
[lcw] courant assigné de courte durée admissible	640 A 40 °C - 10 s for circuit de puissance 900 A 40 °C - 1s for circuit de puissance 110 A 40 °C - 10 min for circuit de puissance 260 A 40 °C - 1 min for circuit de puissance 100 A - 1s for circuit de signalisation 120 A - 500 ms for circuit de signalisation 140 A - 100 ms for circuit de signalisation
Calibre du fusible à associer	10 A gG for circuit de signalisation conforming to CEI 60947-5-1 125 A gG at <= 690 V coordination type 1 for circuit de puissance 125 A gG at <= 690 V coordination type 2 for circuit de puissance
Impédance moyenne	1,6 mOhm - Ith 80 A 50 Hz for circuit de puissance
Puissance dissipée par pôle	10,2 W AC-1
[Ui] tension assignée d'isolement	Circuit de puissance: 600 V CSA certifié Circuit de puissance: 600 V UL certifié Circuit de signalisation: 690 V se conformer à CEI 60947-1 Circuit de signalisation: 600 V CSA certifié Circuit de signalisation: 600 V UL certifié Circuit de puissance: 690 V se conformer à CEI 60947-4-1
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à CEI 60947
Niveau de fiabilité	B10d = 1369863 cycle contacteur avec charge nominale se conformer à EN/ISO 13849-1 B10d = 20000000 cycle contacteur avec charge mécanique se conformer à EN/ISO 13849-1
Endurance mécanique	6 Mcycles
<u> </u>	

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être l'aptitude ou la fabilité de ces produits pour des applications utilisateurs pécifiques et n'est pas dessitiné à se substituer à cette détermination.
Le présent document ne peut être l'application de l'application ou utilisation spécifique.
Le présent application de réaliser, sous soprier responsabilité, l'analyse de les risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucume de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple avec embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: souple avec embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: right easans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: right easans embout Circuit de puissance: 3 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - câble 25 25 mm² hexagonal tête de vis 4 mm Circuit de puissance: 5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - câble 25 25 mm² hexagonal tête de vis 4 mm Circuit de commande: 1,7 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocitiv n° 2 Circuit de puissance: 2,5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocitiv n° 2 Circuit de puissance: 2,5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocitiv n° 2 Circuit de puissance: 2,5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocitiv n° 2 Circuit de puissance: 2,5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocitiv n° 2 Circuit de puissance: 2,5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocitiv n° 2 Circuit de puissance: 2,5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocitiv n° 2 Circuit de puissance: 2,5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocitiv n° 2 Circuit de puissance: 2,5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocitiv n° 2 Circuit de puissance: 2,5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocitiv n° 2 Circuit de puissance: 2,5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocitiv n° 2 Circuit de puissa	Durée de vie électrique	1,4 Mcycles 80 A AC-1 à Ue <= 440 V
Plage de tension du circuit de commande 0.3 à 3.0 p. IL de 4070" Cyperte de Invienu (CA 5080 Hz 0.8 b. 1.1 U. de 4080" Copertainmel CA 50 Hz 1.1.1 U 6.0 p. 10" Copertainmel CA 50 Hz 1.1.1 U 6.0 p. 10" Copertainmel CA 50 Hz 1.1.1 U 6.0 p. 10" Copertainmel CA 50 Hz 1.1.1 U 6.0 p. 10" Copertainmel CA 50 Hz 1.1.1 U 6.0 p. 10" Copertainmel CA 50 Hz 1.1.1 U 6.0 p. 10" Copertainmel CA 50 Hz 1.1.1 U 6.0 p. 10" Copertainmel CA 50 Hz 10" VA 60 Hz cos phi 0.75 (pt 20" C) 10" VA 60 Hz cos phi 0.75 (pt 20" C) 10" VA 50 Hz cos phi 0.3 (pt 20" C) 10" VA 50 VA 50 Hz cos phi 0.3 (pt 20" C) 10" VA 50 VA	Type de circuit de commande	CA à 50/60 Hz
0.8 à 1,1 U - 40 80 °C opérationnel CA 50 Hz 0.85 1,1 U - 40 80 °C opérationnel CA 60 Hz 1 1,1 U e 60 70 °C opérationnel CA 60 Hz 1 1,1 U e 60 70 °C opérationnel CA 5000 Hz 1 1,1 U e 60 70 °C opérationnel CA 5000 Hz 160 VA 60 Hz cos phi 0.75 (at 20 °C) 160 VA 60 Hz cos phi 0.75 (at 20 °C) 160 VA 60 Hz cos phi 0.3 (at 20 °C) 160 VA 60 VA 60 Hz cos phi 0.3 (at 20 °C) 160 VA 60 VA	Technologie bobine	Sans module d'antiparasitage intégré
169 VA SO 14z cos phi 0,75 (at 20°C)	Plage de tension du circuit de commande	0,8 à 1,1 Uc -4060 °C opérationnel CA 50 Hz 0,851,1 Uc -4060 °C opérationnel CA 60 Hz
15 V.A. 50 Hz. cos phi 0.3 (et 20 °C)	Puissance d'appel en VA	
Temps de fonctionnement 4. 19 ms curvarture 12. 2.8 ms formeture 12. 2.8 ms formeture 12. 2.8 ms formeture 12. 2.8 ms formeture 13.000 cycl h a 460 °C 12 circuit de commande: bornes à ressort 2.5 mm² - cable stiffness: souple sans combout 12 circuit de commande: bornes à ressort 2.5 mm² - cable stiffness: souple sans commendement 12 circuit de commande: bornes à ressort 2.5 mm² - cable stiffness: souple sans embout 12 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: souple sans embout 12 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: souple sans embout 12 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: souple avec embout 13 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: souple avec embout 14 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: rigide sans embout 15 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: rigide sans embout 16 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: rigide sans embout 17 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: rigide sans embout 18 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: rigide sans embout 18 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 225 mm² - cable stiffness: rigide sans embout 19 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 225 mm² - cable stiffness: rigide sans embout 10 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 225 mm² - cable stiffness: rigide sans embout 10 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 225 mm² - cable stiffness: rigide sans embout 10 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 225 mm² - cable stiffness: rigide sans embout 10 circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 225 mm² - cable stiffness: rigide sans embout 10 circuit de puissan	Consommation moyenne au maintien en VA	15 VA 50 Hz cos phi 0,3 (at 20 °C)
1226 ms fermeture 3500 cyth à -480 °C Circuit de commande : bornes à ressort 1 2,5 mm² - cable stiffness: souple sans embout commande : bornes à ressort 2 2,5 mm² - cable stiffness: souple sans embout circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: souple sans embout circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple sans embout circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple sans embout circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple sans embout circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple avac embout circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: nigide sans embout circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: nigide sans embout circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: nigide sans embout circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: nigide sans embout circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink - câble 25 35 mm² hexagonal tête de visd mm circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink - câble 25 35 mm² hexagonal tête de visd mm circuit de puissance: sh m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - câble 25 25 mm² hexagonal tête de visd mm circuit de connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournes pozitivi n² 2 circuit de visd mm circuit d		45 W at 50/60 Hz
Circuit de commande: bomes à ressort 1 2,5 mm² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple avec embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple avec embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple avec embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple avec embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: rigide sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: rigide sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: rigide sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink - cable 25 25 mm² hexagonal tête de visal mm Circuit de puissance: 3 Nm - sur connecteurs à vis BTR EverLink - cable 25 25 mm² hexagonal tête de visal mm Circuit de visal		1226 ms fermeture
embout Circuit de commande: bornes à ressort 2.2,5 mm² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: souple avec embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple avec embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: rigide sans embout Circuit de puissance: a N. m. sur connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: rigide sans embout Circuit de puissance: a N. m. sur connecteurs à vis BTR EverLink - cable 2.5 35 mm² hoxagonal tête de vis 4 mm Circuit de puissance: 5 N. m. sur connecteurs à vis BTR EverLink - câble 2.5 25 mm² hoxagonal tête de vis 4 mm Circuit de puissance: 5 N. m. sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocifix m² 2 Circuit de puissance: 2.5 N. m. sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocifix m² 2 Circuit de puissance: 2.5 N. m. sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocifix m² 2 Circuit de puissance: 2.5 N. m. sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocifix m² 2 Circuit de puissance: 2.5 N. m. sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocifix m² 2 Circuit de puissance: 2.5 N. m. sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocifix m² 2 Circuit de puissance: 1.7 N. m. sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocifix m² 2 Circuit de puissance: 2.5 N. m. sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocifix m² 2 Circuit de puissance: 2.5 N. m. sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocifix m² 2 Circuit de puissance: 1.7 N. m. sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pocifix m² 2 Circuit de puiss	Vitesse de commande maxi	
Couple de serrage Circuit de puissance : 8 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - câble 25 35 mm² hexagonal fête de vis4 mm Circuit de puissande : 5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - câble 2,5 25 mm² hexagonal tête de vis4 mm Circuit de commande : 1,7 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pozidir\ n² - 2 Circuit de poissande : 1,7 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pozidir\ n² - 2 Circuit de puissande : 1,7 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pozidir\ n² - 2 Circuit de puissande : 2,5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pozidir\ n² - 2 Composition contact auxiliaire 1 NO + 1 NF Type de contacts auxiliaires Type liés mécaniquement 1 NO + 1 NF se conformer à CEI 60947-6-1 Type contact miroir 1 NF se conformer à CEI 60947-4-1 Fréquence circuit signalisation 25 à 400 Hz Tension de commutation minimale 17 V for circuit de signalisation 25 à 400 Hz Tension de commutation minimale 17 V for circuit de signalisation Sesistance d'isolement 3	Mode de raccordement	embout Circuit de commande: bornes à ressort 2 2,5 mm² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: souple avec embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable stiffness: souple avec embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: rigide sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 1 135 mm² - cable stiffness: rigide sans embout Circuit de puissance: connecteurs à vis BTR EverLink 2 125 mm² - cable
Composition contact auxiliaire 1 NO + 1 NF Type de contacts auxiliaires Type liés mécaniquement 1 NO + 1 NF se conformer à CEI 60947-5-1 Type contact miroir 1 NF se conformer à CEI 60947-4-1 Fréquence circuit signalisation 25 à 400 Hz Tension de commutation minimale 17 V for circuit de signalisation Courant commuté minimum 5 mA for circuit de signalisation Résistance d'isolement > 10 MΩ for circuit de signalisation Temps de non-chevauchement 1,5 Ms sur désexcitation entre contact NC et NO 1,5 ms sur excitation entre contact NC et NO Support de montage Rail Platine Environnement Normes CSA C22.2 No 14 EN 60947-4-1 EN 60947-4-1 EN 60947-4-1 CEI 60947-5-1 UL 508 CEI 60335-1 Certifications du produit RINA[RETURN]CSA[RETURN]BV[RETURN]GOST[RETURN]UL[RETURN]DNV[RETURN]LR (Lloyds register of shipping)]RETURN]GL_[RETURN]CCC Degré de protection IP IP20 face avant se conformer à CEI 60059 Traitement de protection TH se conformer à CEI 60068-2-30 Tenue climatique Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Température ambiante autour de l'appareil -4060 °C	Couple de serrage	Circuit de puissance :8 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - câble 25 35 mm² hexagonal tête de vis4 mm Circuit de puissance :5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - câble 2,5 25 mm² hexagonal tête de vis4 mm Circuit de commande :1,7 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec tournevis pozidriv n°2 Circuit de puissance :2,5 N.m - sur connecteurs à vis BTR EverLink - avec
Type de contacts auxiliaires Type liés mécaniquement 1 NO + 1 NF se conformer à CEI 60947-5-1 Type contact miroir 1 NF se conformer à CEI 60947-4-1 Fréquence circuit signalisation 25 à 400 Hz Tension de commutation minimale 17 V for circuit de signalisation Courant commuté minimum 5 mA for circuit de signalisation Resistance d'isolement > 10 MΩ for circuit de signalisation Temps de non-chevauchement 1,5 Ms sur désexcitation entre contact NC et NO 1,5 ms sur excitation entre contact NC et NO Support de montage Rail Platine Environnement Normes CSA C22.2 No 14 EN 60947-4-1 EN 60947-4-1 CEI 60947-5-1 TEN SOBBERT CETURNJESA[RETURNJEOST[RETURNJUL[RETURNJDNV]RETURNJL (Lloyds register of shipping)[RETURNJGCCC] Degré de protection IP IP20 face avant se conformer à CEI 60529 Traitement de protection TH se conformer à CEI 60068-2-30 Tenue climatique Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Température ambiante autour de l'appareil 4060 °C	Composition contact auxiliaire	<u> </u>
Fréquence circuit signalisation 25 à 400 Hz Tension de commutation minimale 17 V for circuit de signalisation Courant commuté minimum 5 mA for circuit de signalisation Résistance d'isolement > 10 MΩ for circuit de signalisation Temps de non-chevauchement 1,5 ms sur désexcitation entre contact NC et NO 1,5 ms sur excitation entre contact NC et NO Support de montage Rail Platine Environnement Normes CSA C22.2 No 14	<u>'</u>	Type liés mécaniquement 1 NO + 1 NF se conformer à CEI 60947-5-1
Tension de commutation minimale 17 V for circuit de signalisation Courant commuté minimum 5 mA for circuit de signalisation Résistance d'isolement > 10 MΩ for circuit de signalisation Temps de non-chevauchement 1,5 Ms sur désexcitation entre contact NC et NO 1,5 ms sur excitation entre contact NC et NO Support de montage Rail Platine Environnement Normes CSA C22.2 No 14 EN 60947-4-1 EN 60947-4-1 CEI 60947-5-1 CEI 60947-5-1 UL 508 CEI 60335-1 Certifications du produit RINA[RETURN]CSA[RETURN]BV[RETURN]GOST[RETURN]DNV[RETURN]LR (Lloyds register of shipping)[RETURN]CC Degré de protection IP IP20 face avant se conformer à CEI 60529 Traitement de protection TH se conformer à ACEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Température ambiante autour de l'appareil -4060 °C	Fréquence circuit signalisation	···
Résistance d'isolement > 10 MΩ for circuit de signalisation Temps de non-chevauchement 1,5 Ms sur désexcitation entre contact NC et NO Support de montage Rail Platine Environnement CSA C22.2 No 14 EN 60947-4-1 EN 60947-4-1 CEI 60947-5-1 CEI 60947-5-1 UL 508 CEI 60935-1 Certifications du produit RINA[RETURN]CSA[RETURN]BV[RETURN]GOST[RETURN]UL[RETURN]DNV[RETURN]LR (Lloyds register of shipping)[RETURN]GCC Degré de protection IP IP20 face avant se conformer à CEI 60529 Traitement de protection TH se conformer à IACS E10 exposition à la chaleur humide Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Température ambiante autour de l'appareil -4060 °C		17 V for circuit de signalisation
Résistance d'isolement > 10 MΩ for circuit de signalisation Temps de non-chevauchement 1,5 Ms sur désexcitation entre contact NC et NO Support de montage Rail Platine Environnement Normes CSA C22.2 No 14 EN 60947-4-1 EN 60947-5-1 CEI 60947-5-1 CEI 60947-5-1 UL 508 CEI 60935-1 Certifications du produit RINA[RETURN]CSA[RETURN]BV[RETURN]GOST[RETURN]UL[RETURN]DNV[RETURN]LR (Lloyds register of shipping)[RETURN]GCC Degré de protection IP IP20 face avant se conformer à CEI 60529 Traitement de protection TH se conformer à IACS E10 exposition à la chaleur humide Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Température ambiante autour de l'appareil -4060 °C	Courant commuté minimum	5 mA for circuit de signalisation
Temps de non-chevauchement 1,5 Ms sur désexcitation entre contact NC et NO 1,5 ms sur excitation entre contact NC et NO Support de montage Rail Platine Environnement Normes CSA C22,2 No 14 EN 60947-8-1 EN 60947-5-1 CEI 60947-4-1 CEI 60947-5-1 UL 508 CEI 60335-1 Certifications du produit RINA[RETURN]CSA[RETURN]BV[RETURN]GOST[RETURN]UL[RETURN]DNV[RETURN]LR (Lloyds register of shipping)[RETURN]GCC Degré de protection IP IP20 face avant se conformer à CEI 60529 Traitement de protection TH se conformer à CEI 60068-2-30 Tenue climatique Se conformer à IACS E10 exposition à la chaleur humide Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Température ambiante autour de l'appareil -4060 °C	Résistance d'isolement	> 10 $M\Omega$ for circuit de signalisation
Platine CSA C22.2 No 14 EN 60947-4-1 EN 60947-5-1 CEI 60947-5-1 UL 508 CEI 60335-1 Certifications du produit RINA[RETURN]CSA[RETURN]BV[RETURN]GOST[RETURN]DNV[RETURN]LR (Lloyds register of shipping)[RETURN]CCC Degré de protection IP IP20 face avant se conformer à CEI 60529 Traitement de protection TH se conformer à CEI 60068-2-30 Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Température ambiante autour de l'appareil -4060 °C	Temps de non-chevauchement	1,5 Ms sur désexcitation entre contact NC et NO
Normes CSA C22.2 No 14 EN 60947-4-1 EN 60947-5-1 CEI 60947-5-1 UL 508 CEI 60335-1 Certifications du produit RINA[RETURN]CSA[RETURN]BV[RETURN]GOST[RETURN]UL[RETURN]DNV[RETURN]LR (Lloyds register of shipping)[RETURN]CCC Degré de protection IP IP20 face avant se conformer à CEI 60529 Traitement de protection TH se conformer à CEI 60068-2-30 Tenue climatique Se conformer à IACS E10 exposition à la chaleur humide Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Température ambiante autour de l'appareil -4060 °C	Support de montage	
Normes CSA C22.2 No 14 EN 60947-4-1 EN 60947-5-1 CEI 60947-5-1 UL 508 CEI 60335-1 Certifications du produit RINA[RETURN]CSA[RETURN]BV[RETURN]GOST[RETURN]UL[RETURN]DNV[RETURN]LR (Lloyds register of shipping)[RETURN]CCC Degré de protection IP IP20 face avant se conformer à CEI 60529 Traitement de protection TH se conformer à CEI 60068-2-30 Tenue climatique Se conformer à IACS E10 exposition à la chaleur humide Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Température ambiante autour de l'appareil -4060 °C	Environnement	
Certifications du produit RINA[RETURN]CSA[RETURN]BV[RETURN]GOST[RETURN]UL[RETURN]DNV[RETURN]LR (Lloyds register of shipping)[RETURN]GL[RETURN]CCC Degré de protection IP IP20 face avant se conformer à CEI 60529 Traitement de protection TH se conformer à CEI 60068-2-30 Tenue climatique Se conformer à IACS E10 exposition à la chaleur humide Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Température ambiante autour de l'appareil -4060 °C	Normes	EN 60947-4-1 EN 60947-5-1 CEI 60947-4-1 CEI 60947-5-1 UL 508
Degré de protection IP IP20 face avant se conformer à CEI 60529 Traitement de protection TH se conformer à CEI 60068-2-30 Tenue climatique Se conformer à IACS E10 exposition à la chaleur humide Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Température ambiante autour de l'appareil -4060 °C	Certifications du produit	RINA[RETURN]CSA[RETURN]BV[RETURN]GOST[RETURN]UL[RETURN]DNV[RETURN]LR
Tenue climatique Se conformer à IACS E10 exposition à la chaleur humide Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Température ambiante autour de l'appareil -4060 °C	Degré de protection IP	
Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur humide Température ambiante autour de l'appareil -4060 °C	Traitement de protection	TH se conformer à CEI 60068-2-30
Température ambiante autour de l'appareil -4060 °C	Tenue climatique	Se conformer à CEI 60947-1 Annexe Q catégorie D exposition à la chaleur
	Température ambiante autour de l'appareil	-4060 °C

Altitude de fonctionnement	03000 m
Tenue au feu	850 °C se conformer à CEI 60695-2-1
Tenue à la flamme	V1 se conformer à UL 94
Robustesse mécanique	Vibrations contacteur ouvert (2 Gn, 5 à 300 Hz) Vibrations contacteur fermé (4 Gn, 5 à 300 Hz) Chocs contacteur fermé (15 Gn pour 11 ms) Chocs contacteur ouvert (10 Gn pour 11 ms)
Hauteur	122 mm
Largeur	70 mm
Profondeur	120 mm
Poids du produit	1,15 kg
Emballage	
Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,5 cm
Largeur de l'emballage 1	14,0 cm
Longueur de l'emballage 1	15,0 cm
Poids de l'emballage 1	1,1 kg
Durabilité de l'offre Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	d Déclaration REACh
Sans SVHC REACh	Oui
Directive RoHS UE	Conforme [™] Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	₫ ⁰ oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	☑ Informations De Fin De Vie
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

18 mois

Garantie contractuelle

Garantie