



Description technique

RELAIS DE PROTECTION DMCR avec kit de fixation pour transformateurs de distribution

HYDR038

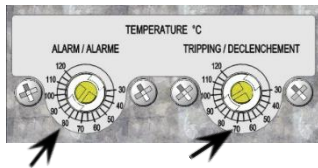
Description technique : Exemple : HYDR038001

Relais de protection DMCR, pour transformateur hermétique à remplissage Intégral. Le corps du relais est transparent et offre une vision à 360° du liquide diélectrique. Certifié IP56 / IK10 / C5M. Le kit de fixation comprend joint torique en FKM, 3 ou 4 écrous M8, rondelles et griffes de fixation en acier zingué (RoHS).

Le relais DMCR offre les fonctions suivantes :

- 2 thermostats réglables avec contact inverseur pour le contrôle de la température, réglable dans une fourchette de 30°C à 120°C,
- Un pressostat réglable à contact inverseur pour le contrôle de la pression, réglable dans une fourchette de 100 à 500mbar,
- Un interrupteur magnétique à lame souple (« ILS ») avec contact inverseur actionné en cas de baisse du niveau de liquide diélectrique supérieure à 170 cm³.

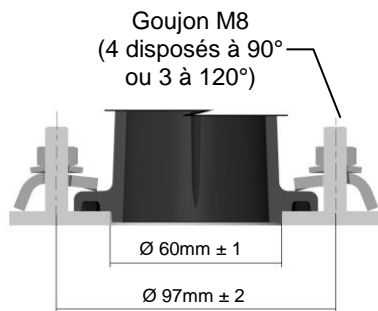
⊗	44	41	42	34	31	32	24	21	22	14	11	12	⊗
	↙ ↘		↙ ↘		↙ ↘		↙ ↘		↙ ↘		↙ ↘		
	Température Déclenchement		Température Alarme		Pression		Niveau / Gaz						
	Tripping Temperature		Alarm Temperature		Pressure		Oil level / Gas						



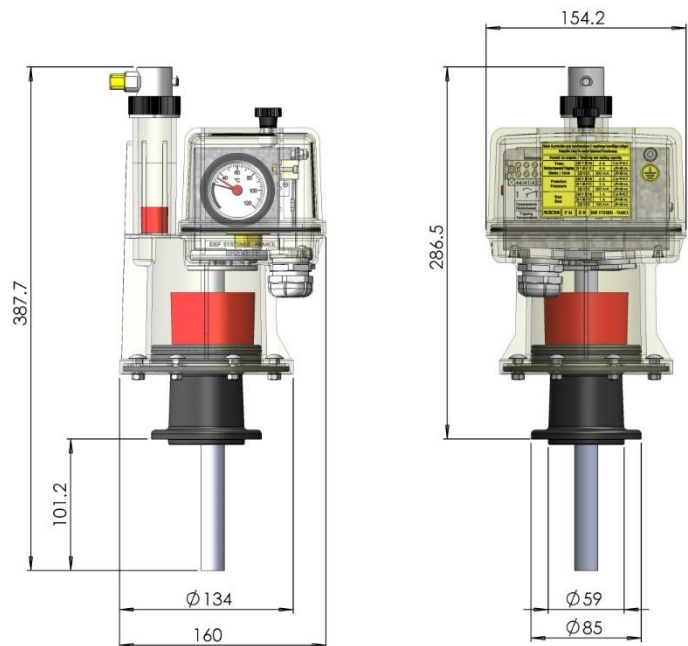
Seuils de réglage des thermostats



Seuil de réglage du pressostat



Goujon M8
(4 disposés à 90°
ou 3 à 120°)



Dimensions en mm

Code	Désignation Fournisseur	MATIERE	Nb. & Type Contact
001	DMCR 3.0	Polyamide	4 x INV
002	DMCR 3.0 TR Respirant	Polyamide	4 x INV

Commentaires :

Plusieurs options existent (sonde de température, version pour transfo avec conservateur, contact commun pression température, prise Harting, IP66), en cas de besoin, se rapprocher de votre commercial habituel. Précisez le nombre de griffes de fixations (3 à 120°C ou 4 à 90°).

Transfo Parts

Tel : +33 4 72 78 19 00 – Email contact@transfo-parts.com - www.transfo-parts.com

Nom du fichier de base : HYDR038 000-005 Création fiche ind.: 0 le 21/06/18		Indice de révision : 1 Date : 30 Août 2019
Nom de fichier : Description Technique Relais DMCR Etabli par: F. Therby		